

Погода. Опыт. (Совм. с RSCHS, easY-Thermo).

В 2025 году проводились исследования по погоде в средней полосе, Нижегородской области. Исследования климатологические и носили местный, экологический признаковый характер. Температура Апреля-Мая-Июня вместе с признаками дождей и в общесистемном смысле ветров регистрировалась на предмет ведения приближенного к открытому типу (изолированному неполностью, на 30% от нормальной температуры 20-22°) нахождения на открытом воздухе.

Инструмент исследования.

Состояния здоровья и общего климатического покоя.

Три позиции утепления:

1. Обогреваемое стационарное помещение.
2. Динамичный образ, первоочередного выхода на открытый воздух. Велся при стандартном городском утеплении.
3. Статичный образ, послеочередного выхода на открытый воздух. Утепление или отсутствие

большого покрова.

Геоситуация. (До полного лета).

Апрель - 3 потепления с тактом в неделю. +
Одно небольшое.

Май - 4 похолодания, первые два с выпадом/
возможным выпадом снега.

Июнь - 2 похолодания, с возможным градом.

Апрель.

Общая температура в Апреле представляла угрозу переохлаждения для всех трех ситуаций утепления весь месяц после 4 часов нахождения на открытом воздухе без мест обогрева критически. Корка нижнего холода*, предохраняющая от прохождения тепла Земли присутствовала все время до первых чисел Мая и в отсутствии потеплений (прогревания верхнего слоя земли). Поэтому можно сказать, что ранняя весна идет 2 месяца в Нижегородской области, поздняя - незначительно, месяц, но, также с периодами сильного охлаждения ВСЗ в течение до 3 суток. В закрытом помещении использовался в первое потепление 3 кВт прибор. И 1 кВт с

частичным включением 3 кВт в остальные моменты. Конечно, потепление оставляет лучшие условия для ощущения тепла, но вместе с охлаждением ВСЗ тело обогревалось крайне слабо и первое потепление оставалось даже с климат-контролем хододное, второе - с обогревом чувствовалось как крайне благополучное, на третье после обогрева ощущалось уже как более достаточное.

Май, Июнь.

В период Мая нагревание шло слабо до первого пика летнего прогрева, наступившего в 21 число, потом шло опять также ускореннее в 2 раза вверх и в Июне возник пик перенагрева в 9-11 число. Было два похолодания в Июне с грозами в области, в период первой грозы была очень сильная метеоактивность, ураганы. В периоды похолоданий было уместно с приборами обогрева на 6-9° (в первое время) находиться в закрытом помещении, легко воспринималась динамическая активность до 6 часов. И также статичная - до 3-х. В помещении использовался только 1 кВт обогрева. В июне обогрев в закрытом помещении осуществлялся только в первое похолодание.

*КНХ (КНСЗ) - кристаллизованные или слабо нагретые слои грунта (в зависимости от количества влаги и типа субстрата), не позволяющие в первые числа весны проникать теплу из-под земли в верхние слои. Слабое прогревание идет также за счет слабой активности ядра, избытка тяжелого атома.

Выводы.

1. Активность солнца в средней полосе в период потепления / без облаков очень высокая, а активность Земли еще больше.
2. В отсутствии мест обогрева до конца Апреля остается вероятность переохлаждения.
3. Май, хоть и теплый месяц, но в периоды понижений температура опускается до 0° - 9° сроком в пике суток, потом плавно поднимается.
4. Обогрев в помещении со слабой изоляцией и в малой активности в Апреле возможен только в периоды потеплений, в остальное время даже с постоянным обогревом ограниченное.
5. Первые затраты на обогрев помещения в потепление троекратны затратам в последующие три.
6. Прогревание присутствует при слабой

изоляция в Апреле и все похолодания Мая.